

Réseau départemental de suivi thermique des cours d'eau du Bas-Rhin

Campagne n°6 du 12 juillet au 26 juillet 2023



2023

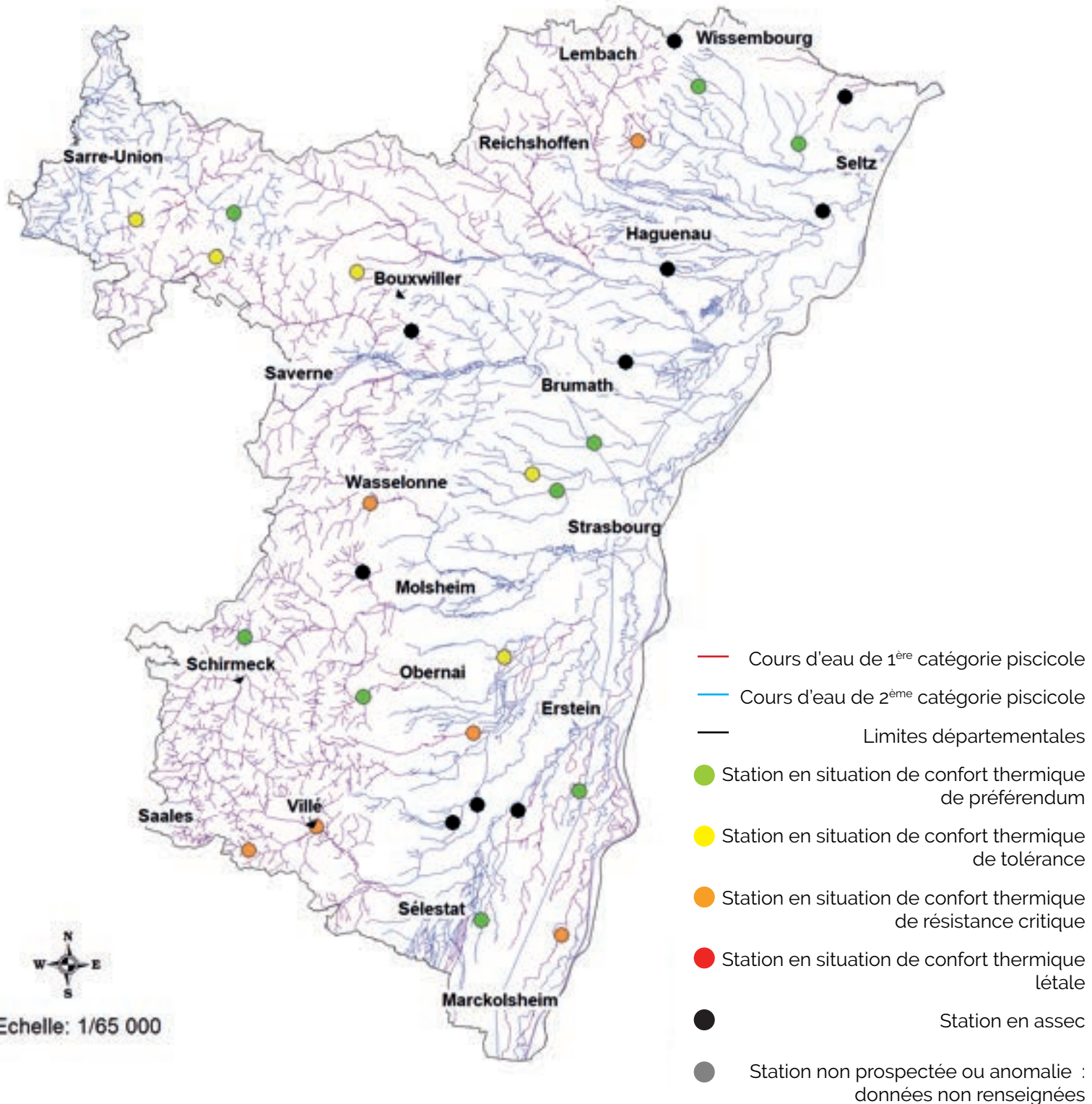
Avec le soutien de



Espèces : Truite fario/Chevesne

Synthèse cartographique

Situation au 26/07



Réalisation : Fédération du Bas-Rhin pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique

Source : Fédération du Bas-Rhin pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique

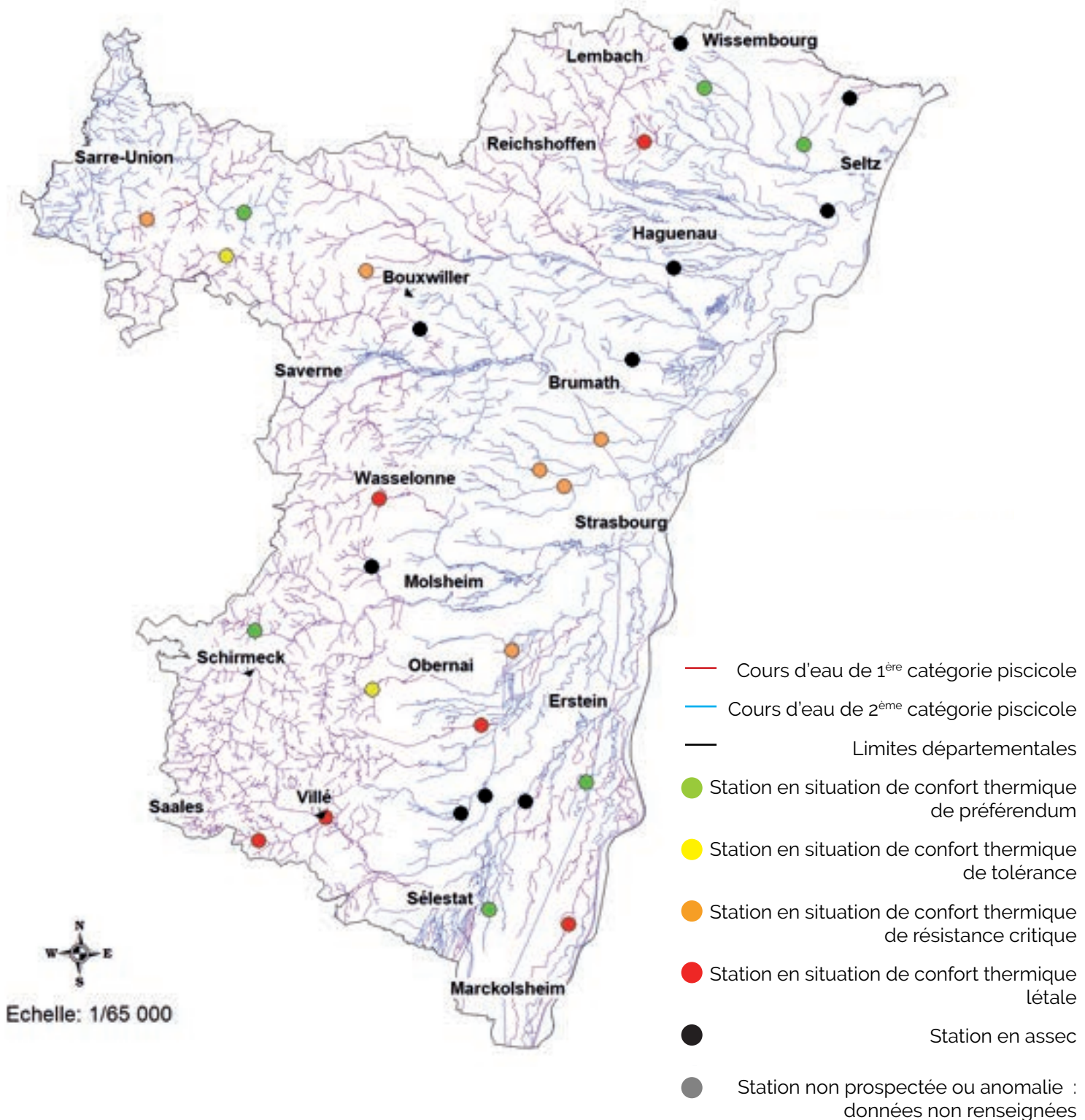
Date de création : 28/07/2023

Fond : BD Carthage

Synthèse cartographique



Etat cumulatif du 01/05 au 26/07



Réalisation : Fédération du Bas-Rhin pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique

Source : Fédération du Bas-Rhin pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique

Date de création : 28/07/2023

Fond : BD Carthage

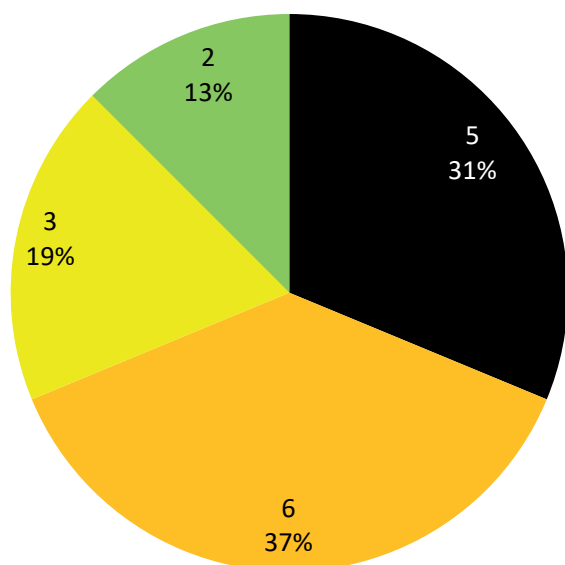
Etat et évolution des stations : tableau de synthèse

Catég. Pisc. du cours d'eau	Espèce cible station	Nom de la station	Zone de confort thermique						Etat cumulatif 01/05 - 26/07
			Cam- pagne N°1 01/05 - 14/05	Cam- pagne N°2 15/05 - 30/05	Cam- pagne N°3 31/05 - 14/06	Cam- pagne N°4 15/06 - 28/06	Cam- pagne N°5 29/06 - 11/07	Cam- pagne N°6 12/07 - 26/07	
1ère	TRF	Le Giessen à Urbeis	■	■	■	■	■	■	■
		L'Ischert à Saasenheim	■	■	■	■	■	■	■
		L'Ehn à Boersch	■	■	■	■	■	■	■
		Le Tiergartengraben à Neuwiller-les-Saverne	■	■	■	■	■	■	■
		L'Erlenbach à Villé	■	■	■	■	■	■	■
		Le Seltzbach à Preuschkorf	■	■	■	■	■	■	■
		Le Vogelslach à Burbach	■	■	■	■	■	■	■
		Le Landbach à Niederlauterbach	■	■	■	■	■	■	■
		Le Schnurgraben à Printzheim	■	■	■	■	■	■	■
		Le Neugraben à Huttenheim	■	■	■	■	■	■	■
		L'Isch à Ottwiller	■	■	■	■	■	■	■
		Le Lauterbaechel à Wissembourg	■	■	■	■	■	■	■
		La Kirneck à Valff	■	■	■	■	■	■	■
		Le Tiefenbach à Wisches	■	■	■	■	■	■	■
		Le Sathbach à Cosswiller	■	■	■	■	■	■	■
Le Schleithal à Balbronn	■	■	■	■	■	■	■		
2ème	CHE	Le Warsbach à Croettwiller	■	■	■	■	■	■	■
		L'Ehn à Bischoffsheim	■	■	■	■	■	■	■
		Le Trulygraben à Herbsheim	■	■	■	■	■	■	■
		Le Neubaechel à Vendenheim	■	■	■	■	■	■	■
		L'Ottwillergraben à Tieffenbach	■	■	■	■	■	■	■
		La Souffel à Dingsheim	■	■	■	■	■	■	■
		Le Ruisseau d'Avenheim à Truchtersheim	■	■	■	■	■	■	■
		Le Bremmelbaechel à Cleebourg	■	■	■	■	■	■	■
		Le Hanfgraben à Baldenheim	■	■	■	■	■	■	■
		Le Lohgraben à Weitbruch	■	■	■	■	■	■	■
		Le Meergraben à Forstfeld	■	■	■	■	■	■	■
		Le Brumbach à Haguenu	■	■	■	■	■	■	■
		La Scheer à Sermersheim	■	■	■	■	■	■	■
La Schernetz à Epfig	■	■	■	■	■	■	■		

Etat et évolution : graphiques

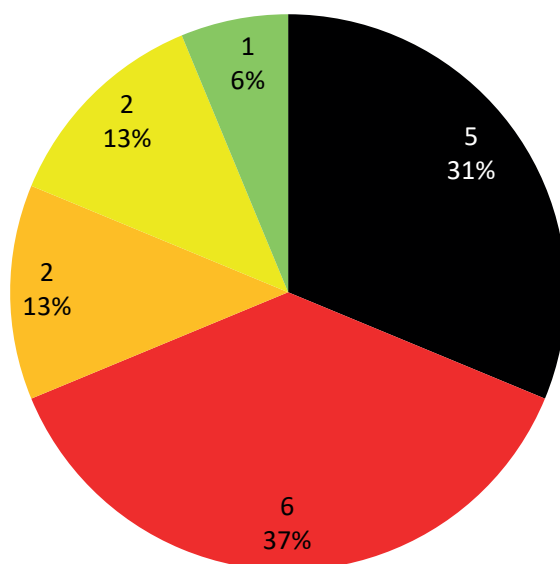
1^{ère} catégorie

Etat des zones de confort thermique de l'espèce **Truite fario** dans les cours d'eau de 1^{ère} catégorie
Campagne n°6 du 12/07 au 26/07/2023



68%
des cours d'eau
observés en
situation critique

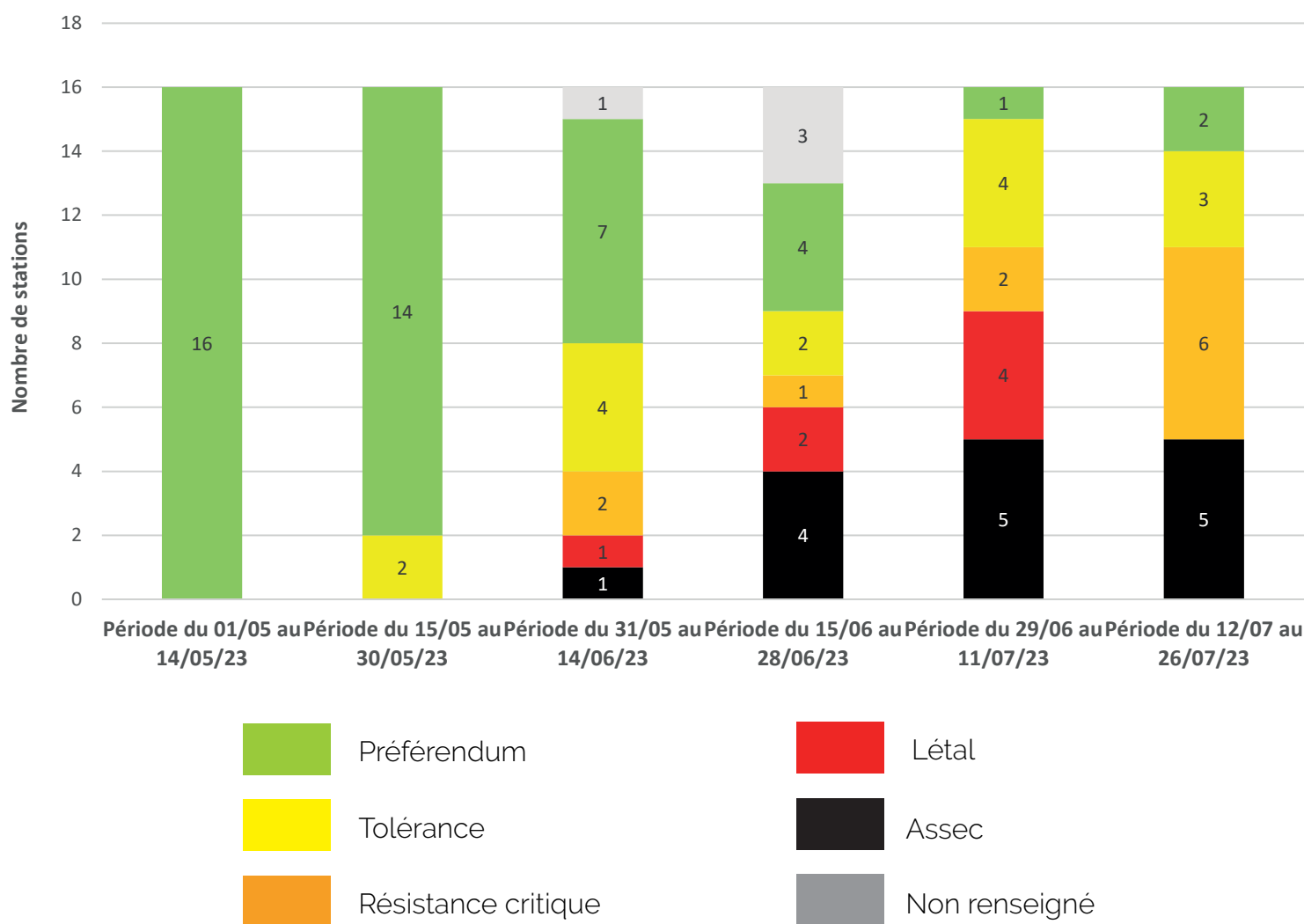
Etat cumulatif des zones de confort thermique de l'espèce **Truite fario** dans les cours d'eau de 1^{ère} catégorie
Période du 01/05 au 26/07/2023



Etat et évolution : graphiques

1^{ère} catégorie

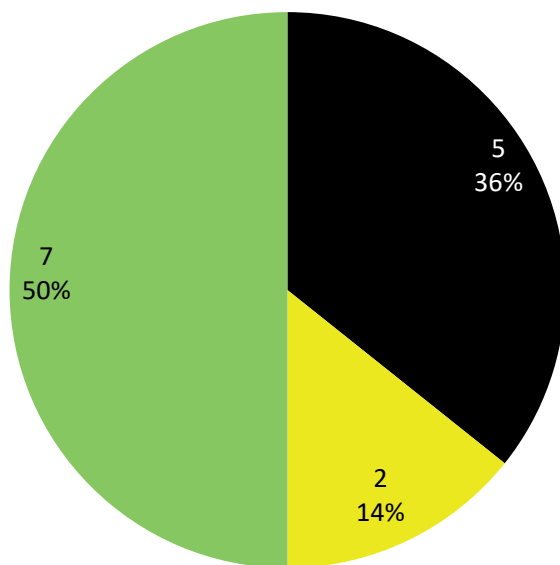
Evolution des zones de confort thermique de l'espèce **Truite fario** dans les cours d'eau de 1^{ère} catégorie



Etat et évolution : graphiques

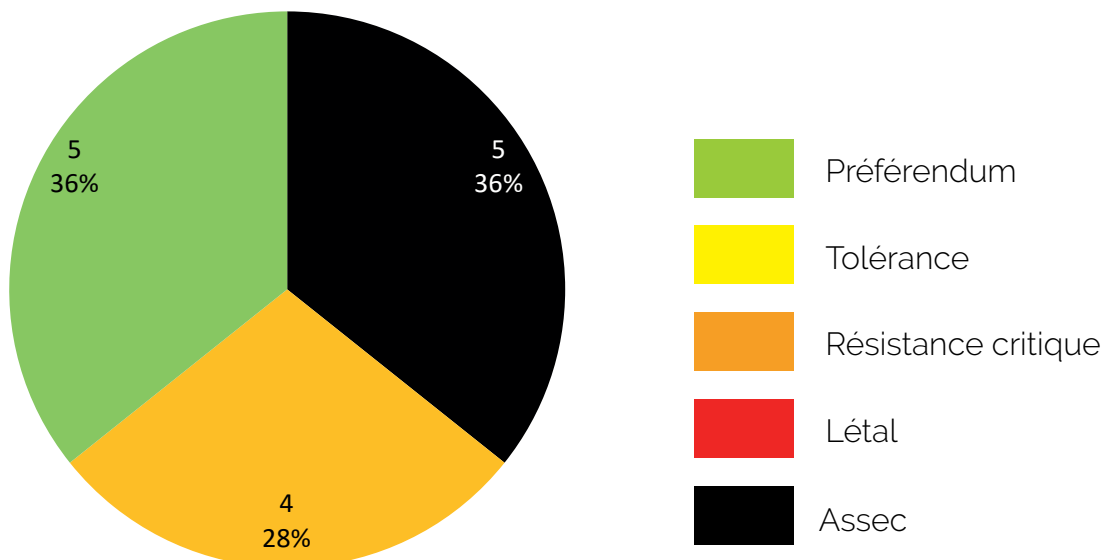
2^{ème} catégorie

Etat des zones de confort thermique de l'espèce **Chevesne** dans les cours d'eau de 2^{ème} catégorie
Campagne n°6 du 12/07 au 26/07/2023



64%
des cours d'eau
observés impactés

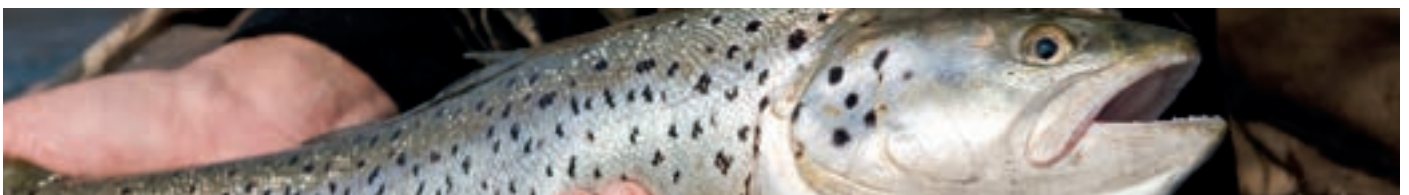
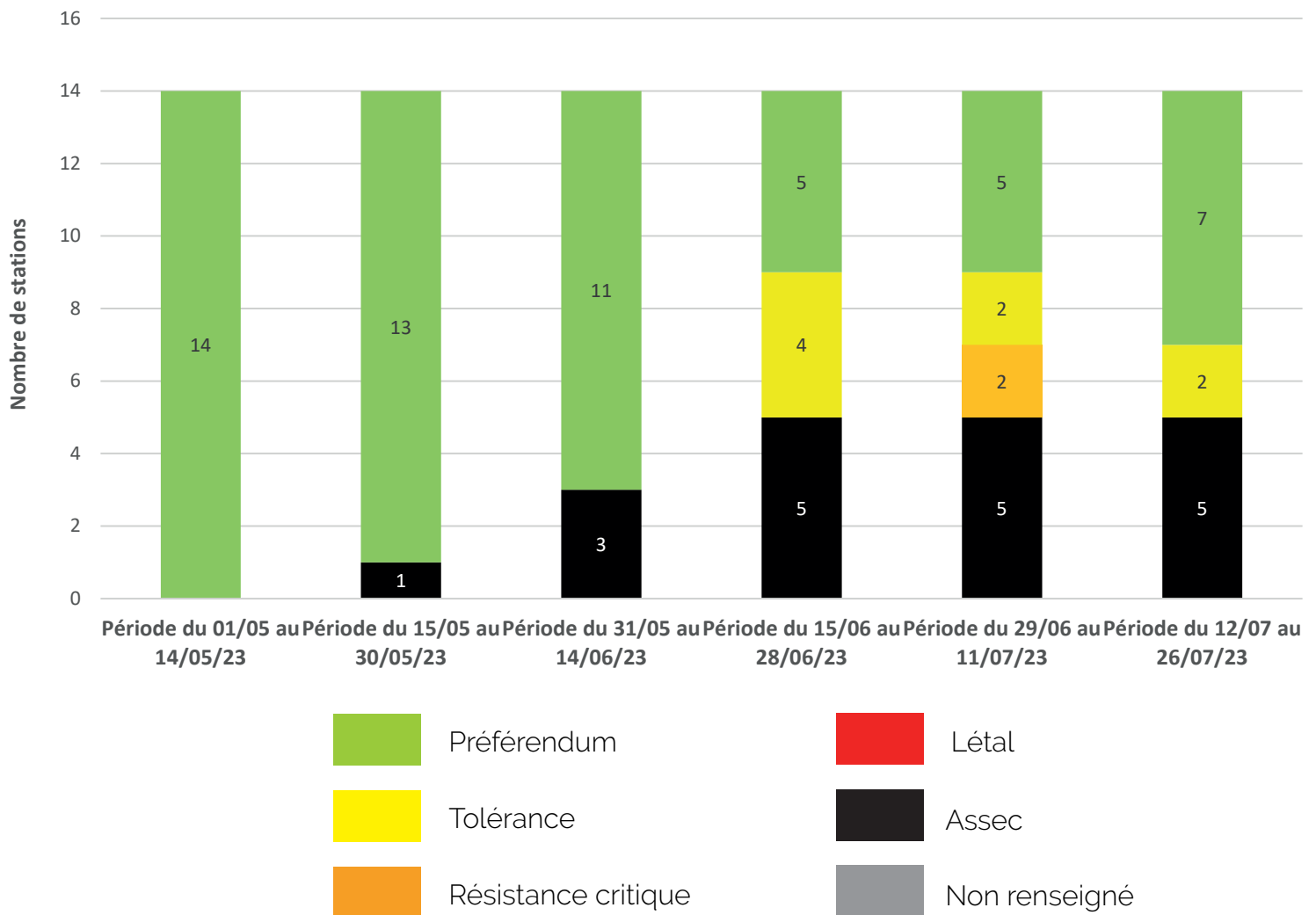
Etat cumulatif des zones de confort thermique de l'espèce **Chevesne** dans les cours d'eau de 2^{ème} catégorie
Période du 01/05 au 26/07/2023



Etat et évolution : graphiques

2^{ème} catégorie

Evolution des zones de confort thermique de l'espèce **Chevesne** dans les cours d'eau de 2^{ème} catégorie



Prochaine campagne de mesure - 18 août

Commentaire

La **6^{ème} campagne** de suivi thermique des cours d'eau, réalisée le 27/07, traite des données de températures relevées sur les 30 sondes du réseau *entre le 12 et le 26 juillet 2023 inclus*.

Sur la quinzaine du 12 au 26/07 :

On constate que **le nombre de stations en situation d'assec reste stable par rapport à la celle de la campagne précédente**, et ce malgré les précipitations enregistrées : **10 stations sont encore hors d'eau**.

A noter que, si un retour en eau a été observé sur le Lauterbaechel à Wissembourg le 27/07, les données thermiques de la station montrent un épisode d'assec sur la période du 12 au 26/07.

Sur les stations de 1^{ère} catégorie piscicole, on observe que **la baisse des températures atmosphériques profite légèrement au confort des poissons** : 4 d'entre elles évoluent

d'une classe « **létale** » à « **critique** » et 1 passe de « **critique** » à « **tolérance** ». 6 stations, soit **37%**, **restent néanmoins dans une classe « critique »**.

Sur les stations de 2^{ème} catégorie piscicole, **une amélioration des conditions de vie des poissons est également constatée** : seules 2 stations montrent des températures générant un stress pour l'espèce chevesne.

Sur la période totale du 01/05 au 26/07 :

Bien que la météorologie de ces derniers jours profite temporairement aux conditions de vie des poissons, **l'effet cumulé des températures continue de dégrader** celles des truites fario en 1^{ère} catégorie : **la répétition de températures hors zones de confort entraîne un glissement des situations vers des valeurs létales** (37% des stations).



**Fédération de Pêche du Bas-Rhin
pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique**

3 rue Bellevue
67203 Oberschaeffolsheim
peche67.fr
03 88 10 52 20